Issue Classification



Application No.	Applicant(s)								
09/840,044	SUZUKI, MINORU ET AL								
Examiner	Art Unit								

1774

				·		IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N								
			OR	GINAL			CROSS REFERENCE(S) SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
÷	CLA	SS		SUBC	LASS	CLASS												
	50	3		2	04	503	215	215										
ı	NTEF	RNAT	IONA	L CLASSII	FICATION													
В	4	1	M	5	/ 30													
					1				,									
					1													
					1	:		,										
					1		Aug 1											
(Assistant Examiner) (Date), (Legal/Instruments Examiner) (Date)							P.	Bue MANULTON KIMANY EXA mary Examiner)	HESS NUMER 2	O.G. O.G. Print Claim(s)								

Bruce H Hess

The color of the		Claims renumbered in the same order as presented by applicant								cant	☐ CPA			35 , T.D.		☐ R.1.47				
3 3 3 3 3 3 4 6 4 9 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 3 3 3 3 3 4 6 4 9 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	(1)			31			61			91			121			151			181
3 3 33 63 93 123 153 183 5 5 5 5 5 5 155 155 185 6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 16 46 76 105 135 165 195 15	2					1					92			122			152			182
\$5 5 35 65 95 125 155 186 \$6 36 66 96 126 156 186 \$7 7 37 67 97 127 157 187 \$8 38 68 98 128 158 188 \$9 99 129 159 189 \$10 10 40 70 100 130 160 190 \$11 11 41 71 101 131 161 191 \$12 42 72 102 132 162 192 \$13 43 73 103 133 163 193 \$14 44 74 104 134 164 194 \$15 45 75 105 135 165 195 \$16 46 76 106 136 166 196 \$17 17 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>93</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td></td> <td></td> <td>153</td> <td></td> <td></td> <td>183</td>						1					93			123			153			183
Color Colo	4					1								124			154			184
G 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 13 163 193 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 16 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 17 17 107 137 167 197 12 <t< td=""><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>95</td><td>,</td><td></td><td>125</td><td></td><td></td><td>155</td><td></td><td></td><td>185</td></t<>	5					1			1		95	,		125			155			185
S	6					1														186
10 10 10 40 70 100 130 160 190 191 12 12 12 42 72 102 132 162 192 133 143 163 193 163 193 164 194 104 15 15 16 166 196 195 15 16 166 196 196 197 107 137 167 197 107 137 167 197 108 18 21 19 49 79 109 139 169 199 199 190 120 22 22 25 82 112 142 172 202 22 23 23 24 25 25 25 26 26 26 26 26						1								127			157			187
10 10 10 40 70 100 130 160 190 191 12 12 12 42 72 102 132 162 192 133 143 163 193 163 193 164 194 104 15 15 16 166 196 195 15 16 166 196 196 197 107 137 167 197 107 137 167 197 108 18 21 19 49 79 109 139 169 199 199 190 120 22 22 25 82 112 142 172 202 22 23 23 24 25 25 25 26 26 26 26 26	B																			
11	9													129			159			189
11	10				ı												160			190
13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 21 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 2 21 51 81 111 141 171 201 20 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 55 85 115 145 175 205 26 27 57 87 117 147 177 207 28 29 59 89 119 149 179 209 109 139 169 199 110 140 170 200 120 130 140 170 120 140 170 170 121 142 172 172 202 202 202 203 204 204 204 204 205 205 205 206 207 207 207 208 209 209 208 209 209 209 209 209 200 200 200 200	11				ı				1		101			131			161			191
13 13 14 14 14 174 175 18 18 18 18 18 19 19 19	12				į	1								132			162			192
14	13				43	1					103			133			163			193
15					44	1					104			134			164			194
17 17 18 18 48 78 108 138 168 198 199 199 199 199 110											105			135			165			195
17 17 18 47 48 78 108 138 168 198 19	15				46			76			106			136			166			196
21 19 19 49 50 80 110 140 111 141 111 141 112 142 113 143 114 174 115 145 116 176 117 201 118 148 119 199 110 140 110 140 111 141 111 141 112 142 113 143 113 143 114 144 115 145 116 176 117 147 117 147 118 148 119 149 119 149 119 149 119 149 119 149 119 149 110 140 110 141 111 141 112 142 113 143 114 144 114 144 115 145 116 146		(17)			47			77			107			137			167			197
21 19 49 79 109 139 169 199 2 2 2 50 80 110 140 170 200 2 3 51 81 111 141 171 201 2 0 22 52 82 112 142 172 202 2 3 53 83 113 143 173 203 2 4 54 84 114 144 174 204 2 5 55 85 115 145 175 205 2 6 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207 2 8 58 88 118 148 178 208 2 9 59 89 119 149 179 209	18				48						108			138			168			198
2 2 51 81 111 141 171 201 2 0 22 52 82 112 142 172 202 2 3 53 83 113 143 173 203 2 4 54 84 114 144 174 204 2 5 55 85 115 145 175 205 2 6 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207 2 8 58 88 118 148 178 208 2 9 59 89 119 149 179 209	21										109			139			169			199
2 2 51 81 111 141 171 201 2 0 22 52 82 112 142 172 202 2 3 53 83 113 143 173 203 2 4 54 84 114 144 174 204 2 5 55 85 115 145 175 205 2 6 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207 2 8 58 88 118 148 178 208 2 9 59 89 119 149 179 209	19										110			140			170			200
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	22										111			141			171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	20										112		·	142			172			202
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					53	:					113			143			173			203
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209											114			144			174			
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209											115			145			175			205
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209											116			146			176			206
29 59 89 119 149 179 209											117			147			177			207
29 59 89 119 149 179 209								88			118			148			178			208
30 60 90 120 150 180 210											119						179			
		30			60			90			120			150	ĺ		180			210